

Phlox 21st Century F₁ Serie

(*Phlox drummondii*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 07.11.23)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst	10 in. (25 cm)	10 in. (25 cm)	10-12 in. (25-30 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
PRM	288	1	4-5	3-5	5,8-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 3	Stufe 2-3
Temperatur	65-70°F (18-21°C)	65-72°F (18-22°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Licht	Dunkelheit	1.000 f.c. (10.800 Lux)	2.500-3.000 f.c. (26.900-32.300 Lux)	2.500-3.000 f.c. (26.900-32.300 Lux)
Düngung		Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)
Wachstumsregulatoren			daminozid/2.500 ppm/Spritzen	daminozid/2.500 ppm/Spritzen

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Vollständig mit einer Schicht Vermiculite abdecken. Für die Keimung ist Dunkelheit notwendig.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 60-70°F (16-21°C) (Nacht) 50-62°F (10-17°C)	5,5-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Tagneutral

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	6 (Wochen)	Frühling	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6 (Wochen)	Frühling	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	-

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Falls erforderlich, kann mit Paclobutrazol, in einer Konzentration von 7,5 bis 20 mg/l, gespritzt werden. Dosis und Häufigkeit der Anwendungen ist abhängig vom jeweiligen Pflanzenzuwachs. Spritzen mit Daminozid, in einer Konzentration von 2,5 g/l, hat ebenfalls eine effektive Wirkung.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte



Blue



Crimson



Pink



Scarlet



White



Mixture



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2024 Ball Horticultural Company